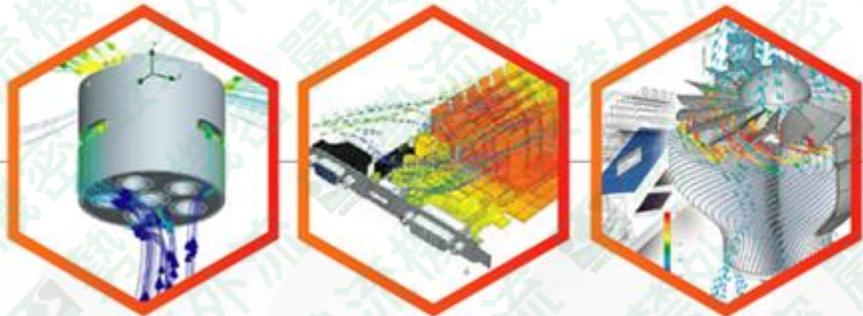




FLOEFD

Multiparameter Optimization (HEEDS)



-  Bob Ke
-  CAE Division/CAE Engineer
-  bob@flotrend.com.tw



Multiparameter Optimization (HEEDS)

Challenge: 要進行最佳化設計時，若是設變參數越多，具有越大設變範圍，都將使需要分析的**case**數量增加非常多，通常要對模型與分析非常了解，才能用較少的設變次數得知主導設變參數，以及合適的操作/設計點。

Solution: 本文將探討FLOEFD中的Multiparameter Optimization (HEEDS) 功能，並演示如何設定及查看結果。透過HEEDS中獨特的SHERPA演算法，自動確認每一筆設計對於結果的影響，藉此來完成最佳化設計，這將使複雜的設計更容易找出最佳化結果。





FLOTREND
SINCE 1997

勢流科技

partner

SIEMENS

Digital Industries Software

欲知詳情，請加入勢流會員 即可每月收到會員電子報

會員電子報請至客戶專區→會員專屬月刊 觀看完整內容





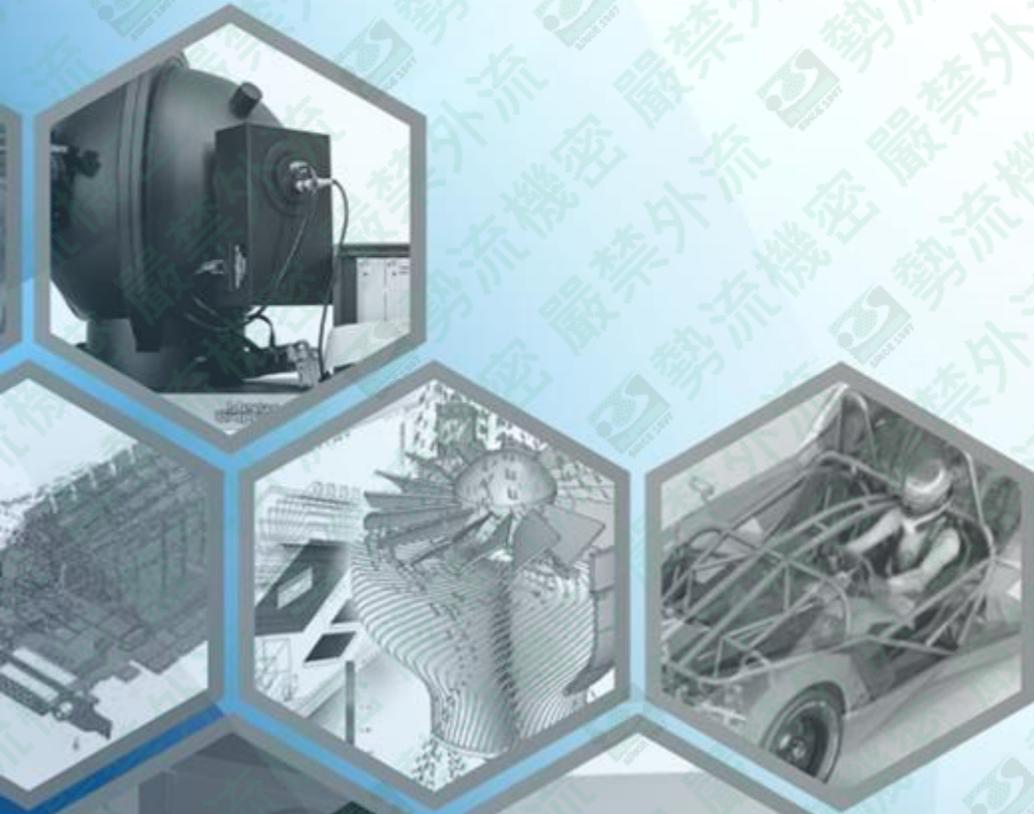
勢流科技

partner

SIEMENS

Digital Industries Software

Thank you for your attention.



Bob Ke



bob@flotrend.com.tw



02-27266269



CAE Division/CAE Engineer



台北市信義區忠孝東路五段550號13樓

